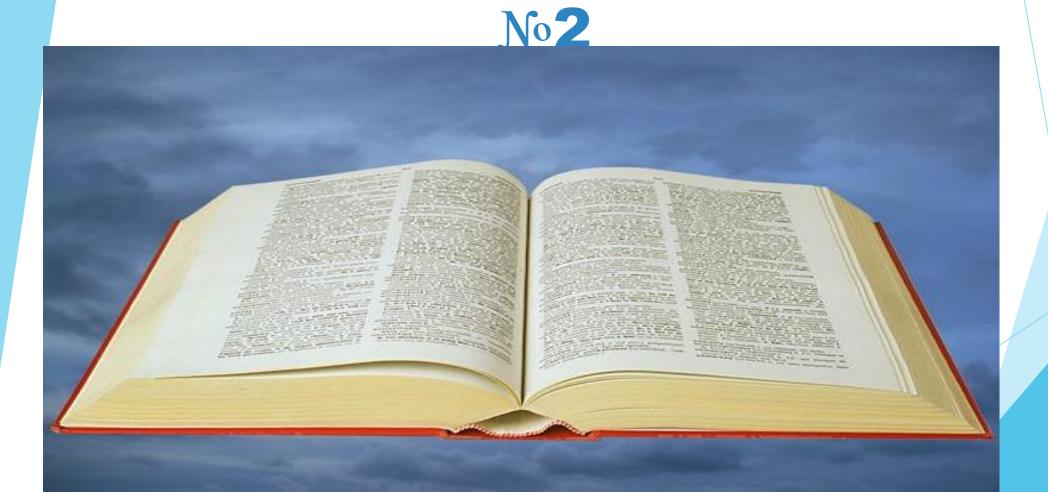
# ИНСТРУКТОР ДЕТСКОГО ФИТНЕСА Блок



#### Анатомо-физиологические особенности детей

#### POCT

- Увеличение массы тканей;
- Увеличение массы органов;
- Образование новых соединений из поступающих веществ.

#### РАЗВИТИЕ

- Функциональное совершенствование органов и тканей;
- Формирование новых функций и видов деятельности организма



# Этап созревания организма человека приходится на детский возраст. Отсюда следует ряд закономерностей:

► Неравномерность темпа роста и развития.

К концу 1-го года жизни рост увеличивается на 47%, в 4-7лет 5-7%; формирование опорно-двигательного аппарата наиболее эффективно в первые годы жизни.

► <u>Неодновременность</u> (<u>гетерохронность</u>) роста развития отдельных органов и систем.

Например, к концу 1-го года жизни мозг ребенка увеличивается от 360г-1100г, а мозг 7 летнего весит 1250г, у взрослого 1400г.

Обусловленность роста и развития полом.

До 12-14 лет мальчики имеют более высокие морфологические показатели, затем в период полового созревания девочки обгоняют сверстников, а после 15-16 лет мальчики снова преобладают. Развитие мышечной сила и жизненная емкость легких более интенсивна.

**Биологическая надежность функционирования и систем организма.** 

В процессе роста и развития организма создается избыточность структур. Например, передача зрительной информации происходит через 1млн нервных волокон, а в сетчатке глаза содержится 100млн воспринимающих клеток. Или дублирование структур. Например, два легких, два полушария мозга. Правильно организованное физическое воспитание обеспечивают запас прочности этих систем т функций.

▶ Обусловленность процессов как генетическими, так и средовыми факторами.

Например, у высоких родителей, высокие дети - это генетика, наследственность. Но в военное время антропометрические показатели хуже, в том числе и рост, чем в мирное время- это уже среда. Развитие силы, быстроты, моторики, речи ребенка- зависит от целенаправленного воздействия на организм ребенка- это тоже среда.

► <u>Периодичность в изменении ростовых процессов (акселерация, децелерация).</u>

В 50-80 гг. процесс биологического созревания наступал раньше, чем в предшествующие годы. Половое созревание к 16-17гг у девушек, 18-19 у юношей (раньше к 21-23гг), смена молочные зубов и пр. Но в начале 90-х заметили снижение темпов акселерации и к 1997 года начали говорить о децелерации.

#### Нервная система.

Дети быстро и легко запоминают показанные им движения. Но для закрепления и совершенствования усвоенного необходимы многократные повторения. Большая возбудимость, реактивность, высокая пластичность нервной системы у детей способствует лучшему, а иногда и более быстрому, чем у взрослых, освоению довольно сложных двигательных навыков: ходьба на лыжах, фигурное катание, плавание. поэтому важно с самого начала правильно формировать двигательные навыки, т.к. исправить их



#### Опорно-двигательный аппарат.

► Кости детей богаче хрящевой тканья по сравнению с костями взрослого. И легко поддаются деформации и искривлению на всем периоде детства ребенка, до полового созревания. Поэтому очень важно следить за правильной осанкой детей. Следует помнить, что чрезмерные нагрузки отрицательно сказываются на развитии скелета, вызывают искривление костей, замедляют рост. Умеренные нагрузки -бег, прыжки, лазание, стимулируют рост костей, способствуют их укреплению.

#### Посмотрите на ребенка со спины:



#### Мышечная система.

Общая масса мускулатуры ребенка в 2 раза меньше чем у взрослого.
 Мышцы растут в длину и главным образом в ширину.

Слабо развиты брюшной пресс. Он не в состоянии выдержать большие напряжения, которые провоцируют образование пупочных грыж. А у мальчиков еще и паховых;

Мелкие мышцы спины, удерживающие позвоночник;

Мелкие мышцы кисти, поэтому дети не обладают четкими движениями пальцев.

Хорошо развиты крупные мышцы тела и мышцы конечностей.

Ноги развиты сильнее из-за высокой двигательной активности детей.

К 5 годам жизни детей, значительно увеличивается мышечная масса, сила и выносливость мышц, однако дети еще не способны к значительным мышечным напряжениям и длительным физическим нагрузкам, поэтому быстро утомляются. Поэтому физическая активность должна попеременно чередоваться от напряжения к расслаблению и без статических усилий.

#### Задачи физического воспитания

#### Оздоровительные.

- Охрана жизни и укрепления здоровья (обеспечение нормального функционирования всех органов и систем организма)
- Всестороннее физическое совершенствование функций организма.
- Повышение работоспособности и закаливание.





#### Образовательные.

- Формирование двигательных умений и навыков
- Развитие физических качеств (сила, скорость, гибкость, выносливость, координация).
- Создание у детей представлений о своем организме, роли физических упражнений в его жизни, способах укрепления собственного здоровья.







#### Воспитательные задачи.

- Формирование интереса к занятиям физическими упражнениями и потребности в них
- Всестороннее гармоничное развитие ребенка (умственное, нравственное, эстетическое, трудовое).



# Физические качества и основные виды движений детей дошкольного возраста.

Физические качества-сложный комплекс морфофункциональных, биологических, психологических свойств организма, которые определяют силовые, скоростно-силовые и временные характеристики.

Основные виды движений (ОВД)-жизненно необходимые для человека движения, которыми он пользуется в своей деятельности. Они вовлекают в работу большое количество мышц, укрепляют опорнодвигательный аппарат (ОДА), регулирует деятельность нервной системы, способствует оздоровлению ребенка, содействует воспитанию различных ориентировок в пространстве, во времени.

### 6 физических качеств

Название качества	Критерии оценки	Средства развития
Быстрота- способность человека совершать действия в минимальный для данных условий отрезок времени.	Время	Ходьба, бег с постепенным наращиванием скорости, бег на скорость, с изменением темпа, подвижные игры. Упражнения выполняемые с максимальной частотой: бросание, толкание, метание, повороты и т.д.
Ловкость- способность быстро овладевать новыми движениями и их сочетаниями, а также умение действовать в изменяющихся условиях правильно, быстро и находчиво.	Нет общего критерия оценки	Ходьба и бег между предметами, в преодолением препятствий (перелезть-бросить-перепрыгнуть), из исходного положения стоя с колен, спиной вперед, со сменой темпа и направления. Быстрой сменой положений (сесть-лечь-встать) Совместные упражнения вдвоем или в малой группе с мячом или палками.
Сила- способность преодолевать внешнее сопротивление или противодействовать ему за счет мышечного напряжения	Килограм мы	Упражнения с набивными мячами, включающие поднятие собственной массы(прыжки, лазания, ползания), сопротивление с партнером, общеразвивающие

Гибкость- способность двигаться с наибольшей амплитудой движений определенных частей тела в определенном направлении.	Максимальна я амплитуда движения	Упражнения с максимальной амплитудой движения, стрейчинг.
Равновесие- способность сохранять устойчивое положение во время выполнения разных движений и поз на уменьшенной или приподнятой от пола (земли) площади опоры.	Сохранение устойчивого положения в статике или динамике.	Упражнения на уменьшенной или приподнятой площади опоры, катание на коньках, велосипеде. Упражнения на совершенствование анализаторов равновесия.
Выносливость- способность к длительному выполнению деятельности без снижения интенсивности.	Время	Бег, ходьба, ходьба на лыжах, плавание, езда на велосипеде.

#### Виды движений

#### Циклические

ХАРАКТЕРНОЙ ОСОБЕННОСТЬЮ ЯВЛЯЕТСЯ ПОСТЕПЕННОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ОДНООБРАЗНЫХ ЦИКЛОВ (КРУГОР), КОГДА ВСЕ ТЕЛО И ЕГО ОТДЕЛЬНЫЕ ЧАСТИНЕПРЕРЫВНОВОЗВРАЩАЮТ СЯ В ИСХОДНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

# Смешанные циклические + ациклические

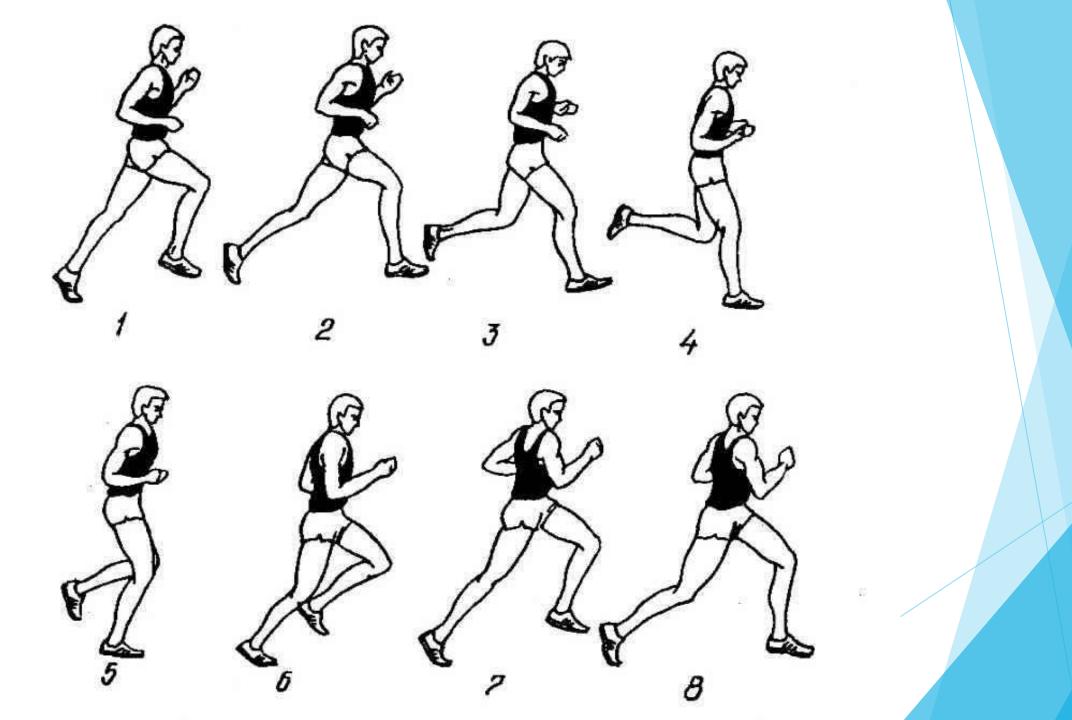
#### Ациклические

КАЖДОЕ ДВИЖЕНИЕ ЗАКЛЮЧАЕТ
В СЕБЕ ОПРЕДЕЛЕНУЮ
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ
ДВИГАТЕЛЬНЫХ ФАЗ, ИМЕЕТ
ОПТРЕДЕЛЕННЫЙ РИТМ
ВЫПОЛНЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ФАЗ

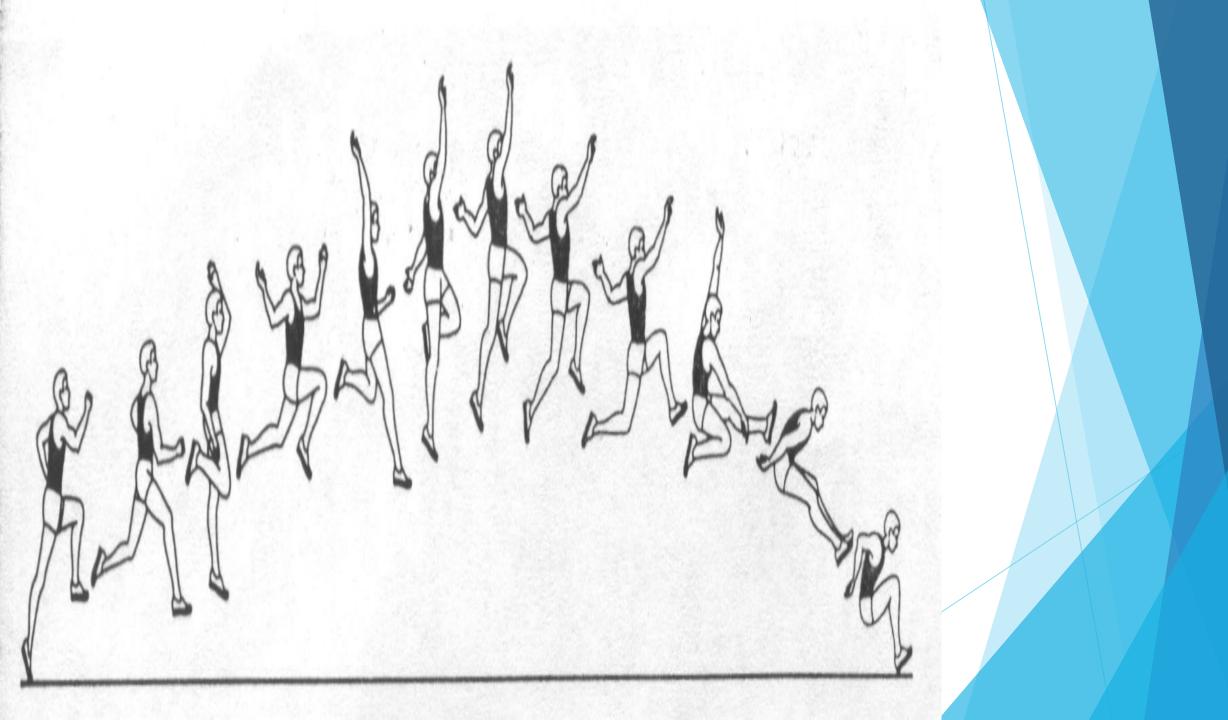
Ползание, ходьба, бег

Прыжки с разбега, метание с разбега

Прыжки с места, метание с места.







#### Техника выполнения основных видов движения

#### Ходьба

- Положение корпуса прямое, плечи слегка разведены, голова приподнята, живот подтянут.
- Движения рук и ног согласованны, при шаге правой ногой ребенок делает мах левой рукой и наоборот.
- Ровный свободный шаг с перекатом с пятки на носок.

#### Бег

- Положение корпуса небольшой наклон вперед, голова приподнята.
- Согласованность движений рук и ног.
- Руки полусогнуты в локтях, энергично отводятся назад.
- Бег легкий с отрывом от почвы, быстрый, свободный.

#### Прыжок в длину с места

- Правильное исходное положение- наклон туловища вперед, ноги на ширине ступни, полусогнуты в коленях, руки отведены назад (положение старта пловца).
- Энергичное отталкивание одновременно двумя ногами.
- Маз руками вперед-вверх при отталкивании.
- Мягкое, устойчивое приземление на пятки с перекатом на всю ступню, руки прямые вперед- всторены.

#### Прыжок в длину с разбега.

- Равноускоренный разбег.
- Энергичное отталкивание одной ногой с одновременным махом рук вперед-вверх.
- Сгибание ног в полете ( положение группировки)
- Мягкое устойчивое приземление одновременно на обе ноги на пятки с перекатом на ступню.

#### Прыжок в высоту с места.

- Поставить ноги на ширину ступни. Полу присед, отвести руку назад.
- Энергично выпрямляя полусогнутые ноги, оттолкнуться двумя ногами вверх и чуть-чуть вперед. Взмах руками вверх.
- Сгибание ног в коленях с приближением их к груди. Руки вперед.
- Приземлиться на полусогнутые ноги на носки с перекатом на всю ступню.
   Руки вниз.

#### Прыжок в высоту с разбега.

- Разбег равноускоренный без замедления на месте отталкивания.
- Энергичные отталкивания одной ногой вверх и одновременно мах рук вперед-вверх.
- Оптимальное сгибание ног в полете.
- Мягкое устойчивое приземление на обе ноги на носки с перекатом на всю ступню. Руки вперед - в стороны.

#### Метание предметов на дальностью

- Левая нога впереди на расстоянии3/4 шага, туловище в пол-оборота в направлении метания.
- При замахе правая рука поднимается вперед-вверх и отводится назад над плечом до отказа, тяжесть тела переносится на сзади стоящую ногу.
   Другая рука опущена вниз или согнута впереди.
- Бросок выполняется энергичным разгибанием руки, тяжесть тела при этом переносится на впереди стоящую ногу.

#### Лазание

 Кратковременная повторяемость элементов: поочередное движение рук и ног с момента опоры на рейки лестницы и задержка обеих ног на ниже приставной шаг.

## ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ДВИЖЕНИЙ. Возраст 3-7 лет. таблица

Возра	Ходьба, равновесие	Бег	Прыжки	Катание, бросание,	Ползание, лазание	Построения
СТ				ловля		
3-4	Ходьба обычная, на	Стайкой,	На месте, с	Катание мяча двумя	Ползание на	Свободное,
года	носках, на месте с	врассыпную, в	продвижением	руками друг другу	четвереньках по	врассыпную,
	высоким	колонне по	вперед	(расстояние 1,5метра),	прямой (расстояние	в полукруг, в
	подниманием бедра;	одному,	(2-3метра), из	под дуги (ширина	3-6м), змейкой	колонну по
	с заданиями: по	парами, по	круга в круг,	50-60см), между	между предметами	одному, по
	кругу, змейкой, с	прямой,	вокруг	предметами; ловля	(4-5) предметов, по	два, в круг,
	остановками, с	змейкой, с	предметов и	мяча, брошенного	наклонной доске,	перестроени
	приседанием, с	остановками,	между ними;	взрослым (расстояние	подлезание под	е из колонны
	изменением темпа;	между	прыжки в	70-100см), бросание	скамейку (прямо и	в 2-3 звена
	между линиями,	предметами, с	глубину	мяча вверх, отбивание	боком), под дуги	ПО
	шнурами, по доске	ускорением и	(спрыгивание)	мяча об пол 2-3 раза	(высота 40 см),	ориентирам
	(длина 2-3 метра,	замедлением	(20-25cm),	подряд; метание	перелезание через	
	ширина 20см); то же	(с изменением	прыжки в длину	предметов на	бревно, лазание по	
	с перешагиванием	темпа), бег на	с места (до	дальность (не менее	лесенке-стремянке,	
	предметов (ширина	скорость в	50см), прыжки в	2,5 метров), в	гимнастической	
	10-15 см); по	медленном	высоту с места:	вертикальную цель	стенке (высота 1,5м	
	наклонной доске	темпе	через линию,	(расстояние 1-1,5м), в	со страховкой	
	(ширина 30-35 см,		шнур, предмет	горизонтальную цель	педагога)	
	приподнята на 20 см)		(высота 5см)	(расстояние 1,5-2м)		

4-5	Ходьба обычная, на	В колонне по	На двух ногах с	Катание мяча, обруча	На четвереньках	В колонну
лет	носках, на пятках, на	одному,	поворотами кругом,	между предметами	(10м), между	по одному
	наружных сторонах	парами,	со сменой ног; ноги	(расстояние 40-50см),	предметами,	по росту,
	стопы, в полу приседе,	змейкой между	вместе-ноги врозь; с	прокатывание мяча из	прокатывая мяч, с	перестрое
	с поворотами, с	предметами,	хлопками над	разных исходных	поворотами кругом;	ние из
	заданиями (руки на	со сменой	головой, за спиной;	позиций одной и двумя	по гимнастической	колонны
	поясе, к плечам, в	ведущего и	прыжки с	руками, бросание мяча	скамейке на животе,	по одному
	стороны, за спину и т.	сменой темпа,	продвижением вперед	вверх и ловля (3-4 раза	подтягиваясь на	в колонну
	д.); ходьба с	межу линиями	(3-4м), вперед-назад,	подряд), отбивание мяча	руках. Подлезание	по два в
	перешагиванием через	(расстояние	с поворотами, боком	одной и двумя руками	под препятствиями	движении,
	предметы (высота	30-90 см), с	(вправо, влево);	(4-5 раз), бросание мяча	прямо и боком,	со сменой
	15-20см), по наклонной	высоким	прыжки в глубину-	друг другу двумя руками	лазанье с опорой на	ведущего;
	доске (высота 30см,	подниманием	спрыгивание (25см),	снизу, из-за головы	стопы и ладони по	перестрое
	шир 25см), с	колен; бег со	прыжки через	(расстояние 2м), ловля	доске, наклонной	ния в
	предметами в руках, на	старта из	предметы (2-3	(расстояние 1,5м),	лестнице, скату.	звенья на
	голове; ходьба спиной	разных	предмета высотой	метание на дальность	Лазание по	ходу;
	вперед (2-3 метра),	исходных	5-10см), прыжки в	(расстояние 5-6,5м), в	гимнастической	повороты
	змейкой, со сменой	позиций; бег	длину с места	горизонтальную цель	стенке (высота 2м),	направо,
	темпа; ходьба	на скорость	(50-70см), прыжки	(расстояние 5м), в	чередующимися	налево,
	приставным шагом по	(15-20метров,	вверх с места	вертикальную цель	руками, влево-	кругом на
	шнуру и бревну (высота	2-3 раза),	(спрыгивание, высота	(расстояние 1,5-2м)	вправо	месте
	20-25 см, шир 10см), с	челночный бег	15-20см)			
	мешочком на голове	(5x3M)				

Возр	Ходьба, равновесие	Бег	Прыжки	Катание, бросание,	Ползание, лазание	Построени
аст				ловля		Я
5-6	ходьба в полу приседе, с	На носках, с	на месте: ноги с	прокатывание мяча	ползание на	самостояте
лет	перекатом с пятки на	высоким	крестно-ноги врозь,	одной и двумя руками	четвереньках, толкая	льные
	носок, с задержкой на	подниманием	одна нога вперед-	из разных исходных	головой мяч по	перестроен
	носке (петушиный шаг), с	колен, через	другая назад,	положений между	скамейке.	ия из
	заданиями (хлопки,	предметы и	попеременно на одной	предметами (шир	Подтягивание на	шеренги в
	сменой положения рук), с	между ними,	ноге 4-5м. Прыжки	40-50см, длина 3-4м).	скамейке с помощью	колонну, в
	закрытыми глазами	со сменой	через 5-6 предметов на	Бросание мяча вверх, о	рук, передвижение	две
	(3-4м). Ходьба через	темпа. Бег в	двух ногах (высота	землю и ловля двумя	по бревну с помощью	колонны, в
	предметы (выс 20-25см),	медленном	15-20см), в спрыгивание	руками не менее 10раз	рук и ног. Ползание и	два круга,
	по наклонной доске (выс	темпе 350м, в	на предметы высотой до	подряд, одной рукой	перелезание через	ПО
	35-40см, шир 20см), по	быстром	20см. Подпрыгивание	4-6 раз подряд.	предметы.	диагонали,
	гимнастической скамейке	темпе 10м	до предметов,	Отбивание мяча не	Подлезание под дуги,	змейкой
	с закрытыми глазами, с	(3-4раза),	подвешенных на	менее 10раз подряд на	веревки (выс	без
	поворотами,	20-30м	15-20см выше поднятой	месте и в движении (не	40-50см). Лазание по	ориентиров
	остановками,	(2-3раза),	руки. Прыжки в длину с	менее 6м).	гимнастической	. Повороты
	движениями рук. Ходьба	челночный	места (80-90см), в	Перебрасывание мяча	стенке	направо,
	по шнуру (8-10м), бревну	бег 3х10м в	высоту (30-40см) с	друг другу и ловля его	чередующимся	налево, на
	(выс 25-30см, шир 10см),	медленном	разбега 8м, в длину	стоя, сидя, разными	способом ритмично, с	месте и в
	с мешочком на голове	темпе	(130-150см) с разбега	способами (снизу, от	изменением темпа.	движении
	(500гр), по пенькам,	(1,5-2мин)	8м. Прыжки в глубину с	груди, из-за головы, с	Лазание по лестнице	на углах
	спиной вперед (3-4м).		выс 30-40см в указанное	отбивкой о землю).	с перекрестной	
	Приставной шаг с		место. Прыжки через	Метание в	координацией	
	приседанием, шаг на		длинную скакалку,	горизонтальную и	движений рук и ног.	
	всей ступне на месте, с		неподвижную и	вертикальную цель (на	Лазание по	

6-7	Ходить в разных	Бегать легко,	Подпрыгивание на	Бросать мяч вверх, о	Ползать на	Самостоятель
лет	построениях (в колонне	стремительно.	двух ногах на месте с	землю и ловить его	четвереньках по	но, быстро и
	по одному, парами,	Бегать, сильно	поворотом кругом;	двумя руками не	гимнастической	организованн
	четверками, в круге, в	сгибая ноги в	смещаю ноги вправо-	менее 20, одной - не	скамейке; на	о строиться в
	шеренге); ходить,	коленях, спиной	влево; сериями по	менее 10 раз подряд	животе и на спине,	колонну по
	совершая различные	вперед,	30-40 прыжков 3-4	с хлопками,	подтягиваться	одному,
	движения руками.	выбрасывая	раза. Прыгать,	поворотами и	руками и	парами, в
	Ходить обычными,	прямые ног7и	продвигаясь вперед	другими заданиями;	отталкиваясь	круг, в
	гимнастическими с	вперед; бегать	на 5-6 м;	из одной руки в	ногами; по бревну;	несколько
	крестными шагами;	через	перепрыгивать	другую с отскоком	проползать под	колонн
	ходить выпадами, в	препятствия _	линию, веревку	от пола.	гимнастической	(звеньев), в
	приседе, спиной	бартеры,	боком, с зажатым	Перебрасывать мяч	скамейкой, под	шеренгу.
	вперед, приставными	набивные мячи	между ног мешком с	друг другу снизу,	несколькими	Равняться в
	шагами вперед и назад,	(высотой 10-15	песком, с набитым	из-за головы	пособиями подряд.	колонне, в
	с закрытыми глазами.	см) не задевая	мячом;	(расстояние 3-4м),	Перелезать через	шеренге, в
		их, сохраняя	перепрыгивать через	из положения сидя	гимнастическую	круге.
		скорость бега.	6-8 набивных мячей	«по-турецки», через	стенку и спускаться	Перестраиват
		Бегать спиной	весом 1 кг.	сетку;	c ee	ься из одной
		вперед,	Перепрыгивать на	перебрасывать	противоположной	колонны в
		сохраняя	одной ноги линию,	набивные мячи	стороны.	несколько на
		направление и	веревку вперед и	весом 1 кг.		ходу; из
		равновесие.	назад, вправо и лево,			одного круга
			на месте и с			в несколько.
			продвижением			
			DECOO.			

6-7	Пройти по	Бегать со	Выпрыгивать вверх из	Бросать в цель из	Переходить с	Делать
лет	гимнастической	скакалкой, с	глубокого приседа.	разных исходных	пролета на пролет	повороты
	скамейке: боком	мячом, по	Подпрыгивать на месте и с	положений (стоя	гимнастической	направо и на
	приставным шагом; неся	доске, по	разбега с целью достать	на коленях, сидя	стенки по	лево.
	мешок с песком на	бревну. Бегать	предмет, подвешенный	и др.). Метать в	диагонали.	Рассчитыват
	спине; приседая на	из разных	выше поднятой руки	горизонтальную и	Влезать на	ься на
	одной ноге, а другую	стартовых	ребенка на 25-30 см.	вертикальную	лестницу и	«первый-
	махом перенося сбоку от	положений	Выпрыгивать с разбега в	цель с расстояния	спускаться с нее	второй»,
	скамейки; поднимая	(сидя, сидя»	три шага на предметы	4-5 м; в	быстро; менять	после чего
	прямую ногу вперед и	по-турецки»,	высотой 40 см, спрыгивать	движущуюся	темп лазания,	перестраива
	делая под ней хлопок.	лежа на спине,	с них. Прыгать в длину с	цель. Метать	сохранять	ться из
	Идти по гимнастической	на животе,	места (не менее 100 см); в	вдаль на	координацию	одной
	скамейке, посередине	сидя спиной к	длину с разбега (не менее	расстояние не	движений,	шеренги в
	остановится и	направлению	170-180 см); в высоту с	менее 6-12 м.	используя	две. При
	перешагнуть палку	движения и т.	разбега (не менее 50 см).		перекрестную и	построении
	(обруч веревку),	п.) Сочетать	прыгать через короткую		одноименную	в три
	которую держат в руках;	бег с ходьбой,	скакалку разными		координацию	колонны
	присесть и повернуться	прыжками,	способами: на двух ногах с		движения рук и	размыкаться
	кругом, встать и идти	подлезанием и	промежуточными		ног.	и смыкаться
	дальше; перепрыгнуть	т.п., с	прыжками и без них, с			приставным
	ленточку, идти дальше	преодолением	ноги на ногу; бегать со			и шагами.
		препятствий в	скакалкой.			
		естественных				
		условиях.				

6-7	Стоя на скамейке	Пробегать 10м с	. Прыгать через	Лазать по	Делать
лет	подпрыгивать,	наименьшим числом	длинную	веревочной	повороты, но
	перепрыгивать и мягко	шагов. Бегать в	скакалку,	лестницу, по	углах во время
	приземляться на нее;	спокойном темпе до	пробегать под	канату, захватывая	движения.
	прыгать, продвигаясь	2-3 минут. Пробегать	вращающейся	канат ступнями ног	Останавливать
	вперед на двух ногах по	2-4 отрезка по	скакалкой,	и вися в	ся после
	наклонной поверхности.	100-150 м с в	перепрыгивать	положении стоя	ходьбы всем
	Пройти по узкой стороне	чередовании с	через нее с места,	(воспитатель	одновременно.
	гимнастической скамейки	ходьбой. Пробегать	вбегать под	поддерживает	
	прямо и боком. Стоять на	в среднем темпе по	вращающуюся	конец каната);	
	носках; стоять на одной	пересеченной	скакалку,	выпрямлять ноги,	
	ноге, закрыв по сигналу	местности до 300м.	перепрыгивать	захватив канат	
	глаза; то же; стоя на кубе,	Выполнять	через нее один	ступнями ног,	
	гимнастической скамейке;	челночный бег	или несколько раз	одновременно	
	поворачиваясь кругом,	(5*10м). Пробегать в	и выбегать,	сгибать руки;	
	взмахивая руками вверх.	быстром темпе 10м	пробегать под	перехватывать	
	Балансировать на	3-4 раза с	вращающейся	канат раками вверх	
	большом набивном мяче	перерывами. Бегать	скакалкой парами.	до их выпрямления	
	(вес 3 кг). Кружиться с	наперегонки; на	Прыгать через	(ноги	
	закрытыми глазами,	скорость - 30м	большой обруч,	выпрямлены);	
	останавливаться, сделать		как через	влезать, а канат на	
	фигуру.		скакалку.	доступную высоту.	





